TOSHIBA
Leading Innovation

東芝白熱灯器具取扱説明書

保管用

対象器具	GDL-624　GDL-625
適合ランプ	ミニクリプトンランプ 40W形(E17口金)まで [ネオボールZ® EFD10形(E17口金)取付可]

防雨形

●このたびは東芝製品をお買いあげいただきまして、まことにありがとうございました。
●正しくお使いいただくために、この取扱説明書をよくお読みください。
●お客様はお読みになったあとも必ず保管してください。

お客様へ　この器具の取付工事は必ず電気工事店に依頼してください。
素人工事は法律で禁じられております。

工事店様へ　施工は、電気設備技術基準および内線規程に従ってください。
工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様へお渡しください。

■安全上のご注意

商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、商品を安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

●工事店様へ　施工上のご注意

⚠警告　この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

●器具の取り付けは、本体表示並びに取扱説明書に従って行ってください。取り付けに不備があると落下・感電・火災等の原因となります。

取り付け

●必ずアースを取り付けてください。アースが不完全な場合は、感電の原因となります。(アースは法によりD種接地工事が必要です。)

アース工事

⚠注意　この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

●交流100V以外の電圧で使用しないでください。間違えて器具に過電圧を印加した場合、ランプ・器具の寿命が短くなったり、過熱による火災の原因となります。

電源電圧

●塩害地や湿気の多い場所では使用しないでください。部品の腐食や結露の原因となります。
●振動の激しい場所や、器具に衝撃の加わる場所では使用しないでください。器具破損の原因となります。
●水はけの悪い場所や常に水の溜まっている場所には埋設しないでください。転倒や結露の原因となります。

●ポールは埋め込み深さ表示シール位置まで埋め込んでください。(G.L)
●屋外でご使用の場合は、防水コンセントをお使いください。火災・感電の原因となります。

●お客様へ　使用上のご注意

⚠警告　この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

●器具を改造したり、部品を変更して使用しないでください。器具落下・感電・火災等の原因となります。

改造

●ランプに水滴をかけたり、器具のすきまなどに針金などを差し込まないでください。ランプの破裂によるけがや感電・火災等の原因となります。

●紙や布などを器具にかぶせたり、近くに置いたりして、使用しないでください。火災等の原因となります。

可燃物

⚠注意　この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

●点灯中及び消灯直後は、ランプ及び器具が高温になっておりますので、手を触れないでください。やけどの原因となります。

ランプ高温

●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

電源を切って

●ランプ交換の際は、必ず本体表示によるランプの種類、ワット(W)数の適合ランプをご使用ください。間違った種類、ワット(W)数のランプのご使用の場合は、過熱により器具が変形・変色したり火災の原因となります。

■お手入れのしかた

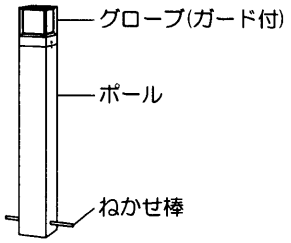
常に明るく使っていただくために6ヶ月ごとに器具のお掃除をしてください。
器具のお手入れは必ず電源を切ってから行ってください。

■器具はぬるま湯または中性洗剤を浸した布をよくしぼってからふいてください。このとき、ぬれた手でソケット部分に触れないでください。(メッキ部分は乾いた布でふいてください。)
■ランプは取りはずしてから、乾いた布でふいてください。

【ご注意】
■器具をいためますので、ガソリン、ベンジン、シンナーなどの薬品でふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。
■金属部分をクレンザーやたわしでみがかないでください。傷つけたり腐食の原因となります。
⚠警告 ●ランプは水洗いしないでください。故障・感電の原因となります。

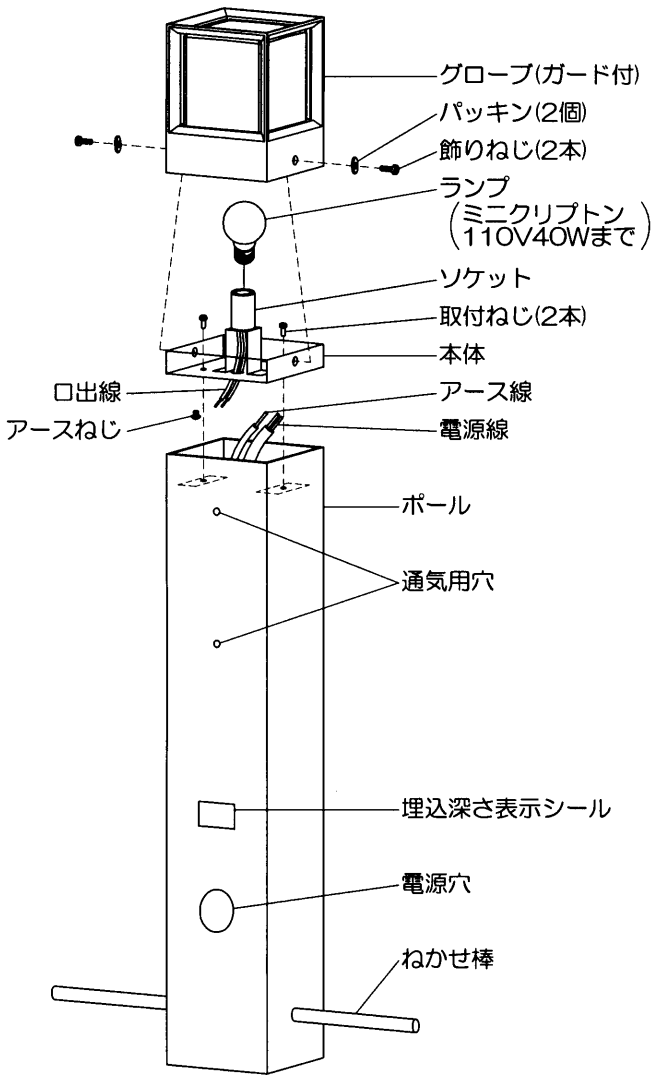
■各部のなまえ

防雨形



●この取扱説明書は同種類の器具と共通になっておりますので、お求めの器具と姿図が違っている場合があります。

■器具の取り付けかた



1．ポールの取り付け

(1)器具を取り付ける前に、飾りねじ(2本)を取りはずし、グローブ(ガード付)を本体より取りはずしてください。
※安全のため必ずランプをはずした状態で取り付けを行ってください。

(2)本体の取付ねじ(2本)を取りはずしてください。ポールより本体を取りはずしてください。

(3)電源線及びアース線をポールの先端から150mm以上出るように引き込み、ポールを垂直に埋込みしっかりと固定してください。ポール回転防止のため、ねかせ棒を取り付けてください。

⚠注　意

必ず埋込み深さ表示シールの深さまで埋込んでください。
(埋込部分300mm。ロングポールの埋込部分は400mm)
(図-1)
水はけのよいところに施工してください。
(必ず排水処理を行ってください。)
埋込み寸法が不十分ですと、倒れることがあります。

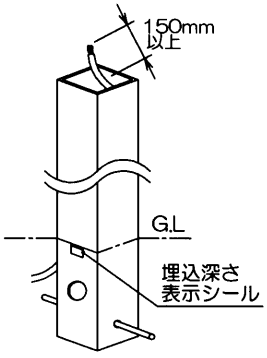


図-1

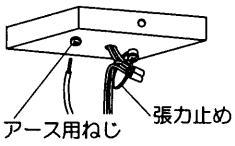


図-2

2．器具の取り付け

(1)電源線と口出線を接続してください。
(2)アース線を接続してください。(図-2)
(3)口出し線を張力止めで、固定してください。(図-2)
(4)本体をポール内に差し入れ、取付ねじ(2本)でしっかりと固定してください。
(5)ランプをソケットに取り付けてください。
(6)飾りねじ(2本)にパッキンが入っているか確認してください。グローブ(ガード付)を飾りねじ(2本)で本体に取り付けてください。
(左右均一になる様に取り付けてください。)

⚠注　意

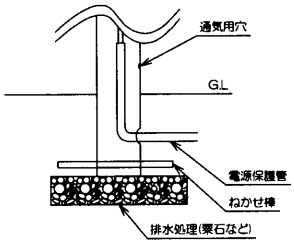
通気用穴2箇所はふさがないでください。
ふさいでしまいますと、結露をおこしてご使用のランプが破損したり、感電の恐れがあります。

(1621297)D
<生産完了 2010年06月17日>
GDL-624(2/4)

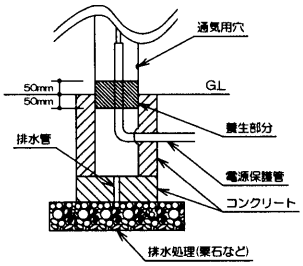
■埋込式ポールの取り付けかたについての注意事項

⚠ 注　意

●ポールは土壌のしっかりしたところに設置してください。
　土質のやわらかいところに設置する場合は、コンクリート等で基礎を設けるなどして十分に固定してください。
　施工が不適切ですとポール倒れの原因となります。
●ポールは必ず埋込み深さ表示シール位置(GL)まで埋込んでください。埋込みが不十分ですとポール倒れの原因となります。
●埋込式ポールと地面との境界(地際部)で腐食が生じやすいので、地際部には防食テープを巻くなど施工時の配慮が必要です。
●ポールは平らな場所に設置してください。斜面など不安定な場所に設置しますとポール倒れの原因となります。
●水はけが悪く、常時水が溜まるような場所には設置しないでください。
●ポール内部は湿気や水気が溜まりやすくなります。排水処理を必ず行ってください。(下図参照)
　排水処理のできない場所は、地中からの湿気を防止するため川砂を地面より砂側が高くなるように入れてください。
●通気用穴(2箇所)はふさがないでください。ふさいでしまいますと、結露の原因となり、絶縁不良や感電の恐れがあります。
●施工に関しては、電気設備技術基準、内線規定にしたがってください。



ねかせ棒仕様の施工の場合
●必ず排水処理を行ってください。
●必ずねかせ棒を使用してください。
●配線は図のように行い、保護管などで電線を保護してください。



コンクリート施工の場合
●必ず排水処理を行ってください。
●配線は図のように行い、保護管などで電線を保護してください。
●地際部(GLレベルの上下±50mm程度)には防食テープなどで養生を行ってください。塗装はがれ、ポールの腐食の原因となります。

(1621297)D
<生産完了 2010年06月17日>
GDL-624(3/4)

⚠ 安全に関するご注意	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

●照明器具には寿命があります。
●設置して８～１０年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。（ＪＩＳ　C8105-1解説による。）
●周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
●点検せずに長期間使い続けると、まれに、発煙・発火・感電などに至る恐れがあります。

■保証とアフターサービス

保証について
・保証期間は、商品お買い上げ日より１年間です。但し、蛍光灯器具・ＨＩＤ器具の安定器（インバータバラスト含む）については３年間です。
・ランプ、点灯管、電池などの消耗品やセード、リモコン送信器は対象外です。
・２４時間連続使用など、１日２０時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。
・取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無償修理させていただきます。

修理を依頼されるとき
・保証期間中は、お買い上げ日を特定できるものを添えてお買い上げの販売店までご持参ください。
・保証期間を過ぎている時はお買い上げの販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。
・アフターサービスについてご不明な点並びに修理に関するご相談は、お買い上げの販売店または東芝ライテック照明ご相談センターにお問い合わせください。その際は器具の形名、お買い上げ時期をお忘れなくお知らせください。

保証の免責事項
1.保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
（１）使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
（２）お買い上げ後の取り付け場所移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
（３）火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障及び損傷
（４）車両、船舶等に搭載された場合に生じる故障及び損傷
（５）施工上の不備に起因する故障や不具合
（６）法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷
（７）日本国内以外での使用による故障及び損傷
2.離島及び離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受けます。

部品について
・修理のため取り外した部品は、特段のお申し出がない場合は弊社にて引き取らせていただきます。
・修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。
・補修用性能部品の保有期間
弊社は、この照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後６年保有しています。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。（セード・グローブなどは含まれません。）

修理・お取り扱い・お手入れについてご不明な点は
お買い上げの販売店へご相談ください。
販売店にご相談ができない場合は、下記の窓口へ

東芝ライテック照明ご相談センター
フリーダイヤル 0120-66-1048
受付時間：365日 9:00～20:00
携帯電話・PHSなど 046-861-6485(通話料:有料)
FAX 0570-000-661(通話料:有料)

・お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
・利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社に、お客様の個人情報を提供する場合があります。

東芝ライテック株式会社 住空間事業部
〒237-8510 神奈川県横須賀市船越町1-201-1 TEL(046)862-2103 FAX(046)861-8776

お客様はお読みになったあとも必ず保存してください。